Manual de Referências Práticas

P/N 59323901

Foram feitos todos os esforços possíveis para garantir que as informações contidas no presente documento sejam completas, precisas e atualizadas. A Oki Data não assumirá nenhuma responsabilidade por resultados de erros além do seu controle. A Oki Data tampouco pode garantir que mudanças em software e equipamentos efetuadas por outros fabricantes e referenciadas neste guia não irão afetar a aplicabilidade das informações nele contidas. Referências feitas a produtos de software fabricados por outras empresas não significam necessariamente uma aprovação pela Oki Data.

Primeira edição dezembro de 1999.

Elaborado e produzido pelo Departamento de Treinamento e Publicações da Oki Data. Favor dirigir quaisquer comentários sobre esta publicação

- por carta para:

Training & Publications Department
Oki Data Americas, Inc.
2000 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

- ou por e-mail para: pubs@okidata.com

Teremos prazer em recebê-lo em nosso Site da Internet:

http://www.okidata.com

Atualização de Produto Utilitário Color Balance [Balanceamento de Cores] da OKICOLOR 8

Este programa, que é carregado quando se instala o software da impressora, substitui o item color balance [balanceamento de cores] no menu do painel de controle da impressora. Use este programa para garantir que as três cores primárias que a impressora utiliza—ciano, magenta e amarelo—estão corretamente balanceadas. Se elas não estiverem corretamente balanceadas, uma cor pode predominar e as figuras impressas não serão tão vivas como poderiam.

Quando usar o Utilitário

- Quando a impressora for instalada pela primeira vez, após a execução do procedimento de registro de cores.
- Quando um cilindro de imagem for substituído.
- Sempre que se sentir que a reprodução de cores da impressora não está correta.

Observação: *Certifique-se de verificar o registro de cores da impressora antes de utilizar o utilitário color balance [balanceamento de cores]. Consulte o manual de Iniciação Rápida, o manual de Referências Práticas ou o Guia do Usuário on-line para maiores detalhes.*

Como usar o Utilitário

Clique duas vezes no ícone **Color Balance** [Balanceamento de Cores] para iniciar o utilitário.

1. Certifique-se de que OKICOLOR 8 está selecionada como a impressora ativa.
2. Clique em **Reset and Print Adjustment Page** [Reinicializar e Imprimir Página de Ajuste] para imprimir o modelo de teste.
3. Ajuste do color balance [balanceamento de cores].

- O modelo consiste de uma série de retângulos coloridos em um fundo cinza.
- Selecione o retângulo cuja cor está mais parecida com a do fundo. Pode ser que não seja encontrada uma exatamente igual; selecione a que se parece mais.
- Digite o número da linha e a letra da coluna do retângulo mais parecido nas caixas **Row** [Linha] e **Column** [Coluna].

4. Clique em **Apply Changes and Print Verification Page** [Aplicar Alterações e Imprimir Página de Verificação]. Isto calibra a impressora e imprime uma página que verifica a nova configuração.

Importante: *Não volte para a etapa 2 para verificar o balanceamento de cores. O utilitário reinicia a impressora com sua configuração padrão toda vez que imprime o modelo de teste.*

Índice

Documentação e Software que acompanham o produto no CD

- **Guia do Usuário**
  - Materiais de Impressão
  - Serviço e Suporte
  - Manutenção
  - Controle da Impressora
  - Especificações
- **PANTONE "Importing Color Palettes into Desktop Publishing Applications" [Importação de Palheta de Cores para Aplicações de Editoração Eletrônica]**
  - Adobe® Illustrator®
  - Adobe PhotoShop®
  - Adobe PageMaker®
  - Corel Draw®
  - Quark XPress®
  - Macromedia® FreeHand®
  - etc.
- **Software Adobe Type Manager**
- **Fontes de Tela PostScript®**
- **Adobe Acrobat Reader**

Obtenção de Serviço

Se não for possível solucionar um problema de impressão após ter lido este manual, contate estas fontes para serviço ou suporte.

Oki Data On-line

Visite o Site da Oki Data no endereço

http://www.okidata.com

para obter as mais recentes informações sobre:

- Drivers de Software
- Guias de Produto
- Suporte ao Cliente
- Informações Corporativas
- Representantes de Vendas
- Documentação

Representante de Vendas

Consulte a loja onde comprou a impressora ou peça a localização do representante de serviços autorizado da Oki Data mais próximo:

- Nos Estados Unidos e Canadá, ligue para 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282). Tenha à mão o seu código postal.
- No Brasil, ligue para Oki Data do Brasil, no número 55-11-5011-1518
- No México e na América Latina, ligue para Oki Data de Mexico, no número (525) 661-6860

! ***O recibo de compra é necessário para serviços de garantia. Certifique-se de que os documentos de compra sejam conservados.***

! ***Os preços e as taxas mínimas podem variar.***

O Centro de Suporte ao Cliente da Oki Data

! ***Estas informações são válidas somente para Estados Unidos e Canadá.***

Para suporte ao cliente, ligue para 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282). O Assistente Automatizado do Sistema de Informações da Oki Data está disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana.

O sistema pode fornecer assistência imediata em relação a:

- Procedimentos básicos de operação da impressora
- Orientação sobre vendas e serviços
- Orientação sobre peças e consumíveis
- Informações sobre produtos

Representantes de Suporte ao Cliente da Oki Data

! ***Estas informações são válidas somente para Estados Unidos e Canadá.***

Os representantes estão disponíveis 24 horas por dia, 7 dias por semana. Por favor, certifique-se de que está ligando de um telefone perto da impressora, de forma que possa descrever o problema corretamente. Nossos técnicos do serviço ao cliente são treinados em todos os produtos atuais da Oki. Eles podem responder às suas perguntas relativas a:

- Instalação da impressora
- Determinação de questões da impressora que exigem serviço
- Relações com consumidores
- Informações sobre a interface
- Disponibilidade e instalação de drivers de impressão.

(*Os Representantes do Suporte ao Cliente não são treinados para fornecer assistência em relação ao uso de pacotes de software comercial. Por favor, consulte o manual do usuário do software para obter os horários e a disponibilidade de suporte*).

Serviço de Garantia: Estados Unidos e Canadá

A impressora tem garantia de um ano a partir da data da compra, com exceção dos cabeçotes de impressão (pentes de LED de imagem), que têm garantia por um período de cinco anos a partir da data da compra.

Se o hardware da impressora falhar durante o período de garantia, a Oki Data irá consertar (ou trocar, à sua escolha) no local, nas instalações do comprador original, num raio de 80 km de um centro de serviço autorizado e sem custos, o(s) componente(s) da OKICOLOR 8 que estiverem com defeito.

Para detalhes, consulte a Garantia Limitada no folheto "Garantia, Informações sobre Regulamentação e Especificações".

Serviço de Garantia: América Latina

A impressora tem garantia de um ano a partir da data da compra, com exceção dos cabeçotes de impressão (pentes de LED de imagem), que têm garantia por um período de cinco anos a partir da data da compra, concedida somente para o comprador original.

Se o hardware da impressora falhar durante o período de garantia, a Oki Data irá consertar (ou trocar, à sua escolha) o(s) componente(s) que estiverem com defeito. O comprador original deve devolver o Produto Oki Data para a Oki Data ou para um centro de serviço autorizado da Oki Data no país onde foi adquirido, pagando todas as despesas de transporte.

Para detalhes, consulte a Garantia Limitada no folheto "Garantia, Informações sobre Regulamentação e Especificações".

Representantes e Centros de Serviços
Autorizados da Oki Data

Estados Unidos

Oki Data Americas, Inc.
2020 Bishops Gate Blvd.
Mt. Laurel, NJ 08054-4620

Telefone: 800-654-3282 (Estados Unidos e Canadá)
+856-235-2600 (América Latina)

Fax: 856-222-5247 (Estados Unidos e Canadá)
+856-222-5260 (América Latina)

Canadá

Oki Data Americas, Inc.
2735 Matheson Blvd. East, Unit 1
Mississauga, Ontario
Canada L4W 4M8

Telefone: 800-654-3282

Fax: 905-238-4427

Brasil

Oki Data do Brasil, Ltda.
Av. Leonardo da Vinci, 1178/1182
Jabaquara
São Paulo, Brasil

Telefone: 55-11-5011-1518

Fax: 55-11-5012-0267

México

Oki Data de Mexico, S.A. de C.V.
Av. Insurgentes 1700 - 7 Piso
Col. Florida 01030

Telefone: (525) 661-6860

Fax: (525) 661-5861

Para a mais completa e atualizada relação de Centros de Serviço autorizados da Oki Data:

- Consulte nosso site em **www.okidata.com**
- Nos Estados Unidos e no Canadá, ligue para 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282).
- Na América Latina, contate o Coordenador de Serviços na América Latina na Matriz Corporativa da Oki Data pelo número +856-222-5276 (somente Espanhol).

Transporte da Impressora

Se for necessário transportar a impressora, ligue para obter instruções sobre transporte e localização do representante de serviços autorizado mais próximo.

- Nos Estados Unidos e no Canadá, ligue para 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282).
- No Brasil, ligue para Oki Data do Brasil, no número 55-11-5011-1518
- No México e na Latina América, ligue para Oki Data de Mexico, no número (525) 661-6860

! ***É importante seguir procedimentos específicos de reembalagem para evitar que a impressora OKICOLOR 8 seja danificada.***

Materiais de Impressão

Materiais de Impressão Utilizáveis: Bandeja(s) de Papel

Materiais de Impressão

- Papel padrão (Hammermill para Impressão a Laser, Branco Radiante, de preferência de 11 kg)
- Papel para carta ***(deve ser capaz de resistir à temperatura do processo de fusão de 230ºC durante 0,2 segundos)***.

Capacidade: até 500 folhas de papel de 9 kg

Peso: 9 a 12,5 kg

Dimensões

- Mínima: 8,63 cm L x 13,92 cm C
- Máxima: 21,59 cm L x 35,56 cm C

Materiais de Impressão Utilizáveis: Bandeja Frontal

Materiais de Impressão

- Papel padrão (Hammermill para Impressão a Laser, Branco Radiante, de preferência de 11 kg)
- Papel para carta
- Transparências (de preferência CG 3710 da 3M): *somente para saída traseira*
- Papel espesso: *somente para saída traseira*
- Etiquetas: *somente para saída traseira*

! ***Os materiais de impressão devem ser capazes de resistir à temperatura do processo de fusão de 230ºC durante 0,2 segundos.***

Capacidade: até 100 folhas de papel de 9 kg, ou 50 transparências

Peso: 9 a 20-kg de US Bond (75 a 165 g/m^2), 32,5 a 49,5-kg de US Bristol Index (130 a 199 g/m^2)

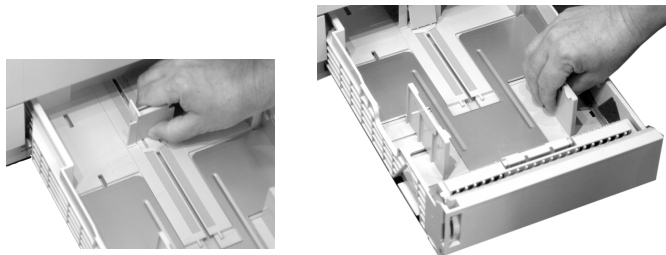
Dimensões

- Mínima: 8,63 cm L x 13,92 cm C
- Máxima: 21,59 cm L x 35,56 cm C

! ***Para maiores detalhes sobre materiais de impressão e sobre a utilização da bandeja frontal, consulte as seções "Materiais de Impressão" e "Especificações" do* Guia do Usuário da OKICOLOR 8 *on-line.***

Alimentação das Bandejas de Papel

1 Puxe a bandeja de papel para fora da impressora.

2 Ajuste as guias de papel para o tamanho de papel que será utilizado.

3 Movimente o maço de papel.

4 Posicione o papel na bandeja e deslize a bandeja novamente na impressora.

O papel sai no topo da impressora.

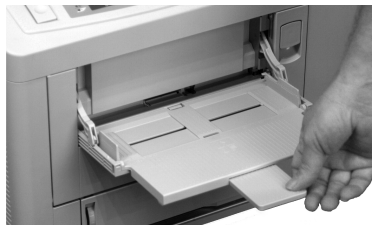
A saída normalmente utilizada é a do topo da impressora. As folhas são empilhadas com a face para baixo. A capacidade máxima é de 250 folhas de papel de 9 kg.

Impressão em um Material Especial

! *Se você estiver imprimindo transparências, etiquetas ou papel espesso, deve ser utilizada a bandeja frontal e o Empilhador de Materiais de Impressão Especiais (saída traseira) para fornecer um trajeto reto.*

Para ajustar a bandeja frontal:

1 Puxe a bandeja de papel para baixo.

2 Levante o suporte de papel e então balance o extensor de papel.

3 Ajuste as guias de papel para o material de impressão utilizado e carregue-o.

- Carregue o papel para carta virado para cima, com a margem superior alimentando a impressora
- Carregue as transparências com a tira para baixo e a margem alimentando a impressora.

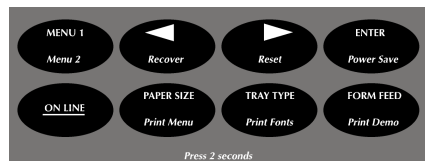
Instalação do Empilhador de Materiais de Impressão Especiais:

1 Da parte traseira da impressora, puxe o empilhador para baixo e abra o extensor.

   O material irá alimentar a parte traseira e será empilhado com a face para cima.

A capacidade máxima é de 100 folhas de papel de 9 kg.

Utilização da Bandeja Frontal com Folhas Múltiplas

Se você utilizar a bandeja frontal para alimentar uma pilha de material de impressão, é necessário ir ao menu e ajustar a entrada de papel padrão da impressora para bandeja frontal:

1 Pressione **ON LINE**.
   A impressora fica fora de linha.

2 Pressione e solte **TRAY TYPE**.

3 Pressione **ENTER**.

4 Pressione ▶ até CASS. FRENTE aparecer no mostrador.

5 Pressione **ENTER** para selecionar a CASS. FRENTE.
   Irá aparecer um asterisco para indicar a nova configuração padrão.

6 Pressione **ON LINE** para ativar o ajuste e sair do menu.

! ***Ao imprimir utilizando a bandeja frontal, certifique-se de ajustar seu software para a bandeja frontal:***

1 Entre no menu de configuração da impressora em seu computador.

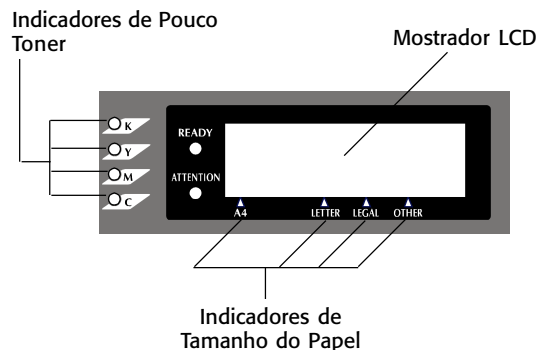
2 Selecione bandeja frontal ou alimentador frontal automático.

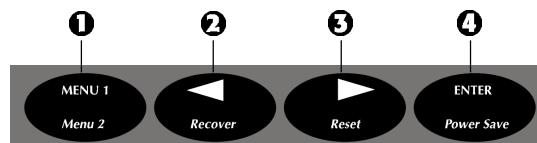
3 Selecione o tipo, tamanho e orientação do material de impressão.

O Indicador da Bandeja de Papel

O indicador vermelho da bandeja de papel (**1**) na parte frontal da impressora indica quanto papel sobrou. Isto elimina a necessidade de abrir a gaveta para verificar quanto papel sobrou.

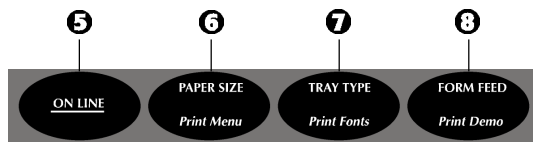
Painel de Controle

Lado Esquerdo

Lado Direito

Os botões do painel de controle possuem dupla função: pressionar e soltar para ativar a função superior; pressionar e segurar por 2 a 3 segundos para ativar a função inferior.

❶ **Pressionar:** Entra e Avança através do Menu Nível 1.
Segurar: Entra no Menu Nível 2.

❷ **Pressionar:** No Modo Menu retorna ao item anterior.
Segurar: Limpa a condição de erro e faz com que a impressora retorne à condição em linha.

❸ **Pressionar:** No Modo Menu, avança para o próximo item.
Segurar: Exclui os dados do buffer e executa a reinicialização interna.

❹ **Pressionar:** No Modo Menu, ajusta o item do menu exibido como sendo o padrão do usuário.
Segurar: Entra no Menu Power Save Quick [Baixo Consumo].

❺ **Pressionar:** Modifica o status da impressora de em linha para fora de linha.

❻ **Pressionar:** Entra no Menu Paper Size Quick [Tamanho do Papel].
Segurar: Imprime uma lista dos ajustes atuais e padrão do menu.

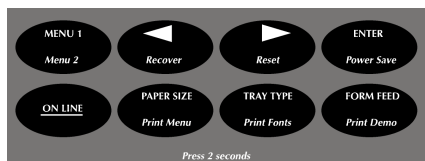
❼ **Pressionar:** Entra no Menu Tray Select Quick [Seleção da Bandeja].
Segurar: Imprime um exemplo das fontes instaladas na impressora.

❽ **Pressionar:** Ejeta a página atual.
Segurar: Imprime uma Página de Amostra.

A maioria dos recursos da impressora é selecionada diretamente da aplicação ou do software do monitor de status fornecido com a impressora. Você pode também selecionar as características nos menus da impressora utilizando o painel de controle. No entanto, *os ajustes do software irão anular os ajustes do painel de controle*.

! ***Consulte o*** **Guia do Usuário da OKICOLOR 8** ***on-line para maiores detalhes sobre os menus da impressora.***

Impressão dos Ajustes do Menu

Para imprimir uma lista dos itens do menu e seus ajustes atuais:

1 Pressione **ON LINE**.
A impressora fica fora de linha.

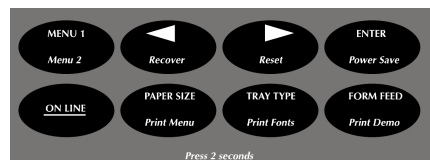
2 Pressione e segure **Print Menu** até que apareça IMPRIME MENU no mostrador.

3 Pressione **ENTER**.
A página de ajustes do menu é impressa.

A impressão mostra os parâmetros padrão de fábrica, os ajustes atuais e a quantidade de memória instalada na impressora.

Utilização dos Menus Quick Access [Rápido Acesso]

As características do menu Paper Size [Tamanho do Papel], Tray Select [Seleção de Bandeja] e Power Save [Baixo Consumo] podem ser acessadas diretamente, sem a necessidade de passar por cada categoria do menu.

Para utilizar os Menus Quick Access [Rápido Acesso]:

1 Pressione **ON LINE**.
A impressora fica fora de linha.

2 Para o acessar o menu Paper Size [Tamanho do Papel], pressione e solte **PAPER SIZE**.

Para acessar o menu Tray Select [Seleção de Bandeja], pressione e solte **TRAY TYPE**.

Para acessar o menu Power Save [Baixo Consumo], pressione **Power Save** por dois segundos.

3 Pressione ▶ repetidamente até observar a opção desejada.

4 Pressione **ENTER** para ajustar a opção como padrão.
Irá aparecer um asterisco (*) para indicar a nova configuração padrão.

5 Pressione **ON LINE** para sair do menu e colocar a impressora novamente em linha

! ***Para maiores informações sobre Baixo Consumo, consulte “Ajuste do Modo de Baixo Consumo”.***

Manutenção da Impressora

Aquisição de Suprimentos

Antes do pedido, conheça o número do modelo da impressora (verifique na frente da impressora) e obtenha o número da peça e a descrição do item corretos.

Modos de Aquisição

- Consulte o representante de vendas onde foi adquirida a impressora.
- Consulte um Revendedor ou um Representante de Serviços Autorizado da Oki Data.
- Verifique catálogos de fornecedores de suprimentos de escritório ou a papelaria local. A maioria apresenta suprimentos da marca OKI.
- *Nos Estados Unidos e no Canadá*, ligue para 1-800-OKI-DATA para obter a localização do representante de Revenda e Serviço Autorizado mais próximo. Tenha à mão o seu código postal.
- *Somente nos Estados Unidos:* compre on-line em **http://www.okidata.com**
- *Nos Estados Unidos e no Canadá*, ligue para 1-800-OKI-DATA (1-800-654-3282) e peça suprimentos diretamente da Oki Data usando um cartão de crédito internacionalmente aceito.
- *Na América Latina*:
  - consulte nosso site em **http://www.okidata.com**
  - ligue para Oki Data de Mexico, S.A. de C. V., no número (525) 661-6860
  - ligue para Oki Data do Brasil, Ltda., no número 55-11-5011-1518 para obter a localização do representante de Revenda e Serviço Autorizado mais próximo.

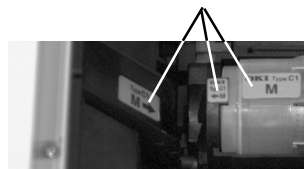
Números de Pedido de Suprimentos

No. da Peça	**Item**
Cartuchos de Toner	
41012301	Kit do Cartucho de Toner Preto
41012302	Kit do Cartucho de Toner Amarelo
41012303	Kit do Cartucho de Toner Magenta
41012304	Kit do Cartucho de Toner Ciano
Cilindros de Imagem	
40370201	Kit do Cilindro de Imagem Preto
40370301	Kit do Cilindro de Imagem Amarelo
40370302	Kit do Cilindro de Imagem Magenta
40370303	Kit do Cilindro de Imagem Ciano
Diversos	
40490801	Kit da Correia de Transferência
40490901	Kit do Fusor de 120V
40645301	Kit do Cilindro de Lubrificação
40645401	Caixa de Resíduos do Toner

Substituição de um Cartucho de Toner

Substitua um cartucho de toner quando a mensagem TONER EMPTY aparecer. O indicador da cor correspondente se acenderá.

! ***Tenha o cuidado de instalar cada cartucho de toner colorido no cilindro de imagem colorido correspondente.***

Para facilitar este procedimento, cada cilindro de imagem, cartucho de toner e ranhura na impressora possui uma etiqueta colorida codificada marcada com a letra correspondente (C = ciano, M = magenta, Y = amarelo, K = preto).

Além disso, a parte inferior de cada cartucho de toner é padronizada, de modo que irá encaixar somente no cilindro de imagem colorido correto.

Preto

Ciano

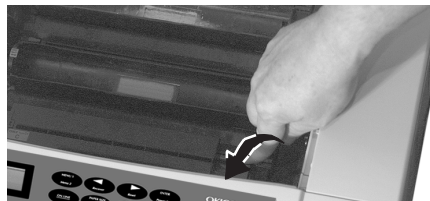
Magenta

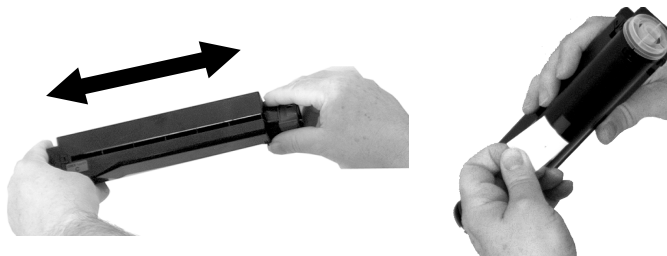
Amarelo

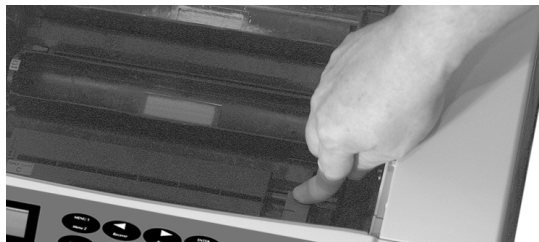
1 Desligue a impressora e ***aguarde até o fusor esfriar.***

! ***Alta temperatura; desligue a impressora e aguarde pelo menos 20 minutos para que as peças nesta área esfriem antes de manuseá-las.***

2 Pressione o botão OPEN e levante a tampa.

3 Puxe a trava para trás.

4 Levante a parte inferior direita do cartucho de toner vazio e deslize a parte inferior esquerda para removê-la da impressora. Descarte-o de acordo com as regulamentações locais.

5 Remova o novo cartucho de toner de sua embalagem, agite-o bem algumas vezes para distribuir o toner por igual e então retire a fita auto-adesiva da parte inferior do cartucho.

6 Introduza a extremidade esquerda do cartucho no cilindro de imagem, colocando a cavidade na extremidade do cartucho sob a etiqueta colorida codificada do cilindro de imagem.

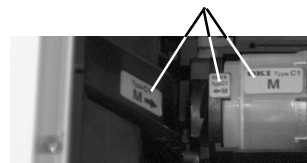
7 Abaixe a extremidade direita do cartucho de toner alinhando a ranhura do cartucho com a saliência do cilindro de imagem e empurre a trava azul em direção à parte traseira da impressora até travar.

8 Limpe os pentes de LED: abra a embalagem do limpador de lentes de LED fornecido com o cartucho de toner e utilize-o para limpar os pentes de LED localizados no lado inferior da tampa.

9 Feche a tampa, pressionando-a para baixo para travá-la no lugar.

Substituição de um Cilindro de Imagem

Substitua um cilindro de imagem quando a mensagem CHG DRUM aparecer. O indicador da cor correspondente se acenderá.

A mensagem CHG DRUM aparece quando o cilindro de imagem alcançou 90% de sua vida útil. Você pode recuperá-lo temporariamente abrindo e fechando a tampa, mas CHG DRUM continuará a aparecer após cada 20 páginas serem impressas até que um novo cilindro seja instalado. Substitua o cartucho de cilindro de imagem quando a impressão se tornar fraca ou começar a se deteriorar.

Cada cilindro de imagem, cartucho de toner e ranhura na impressora possui uma etiqueta marcada com sua cor correspondente.

1 Desligue a impressora e *aguarde até que o fusor esfrie.*

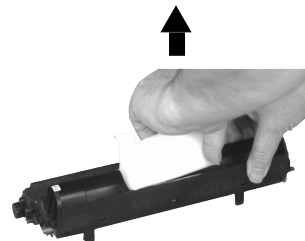
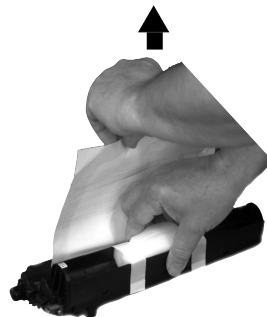
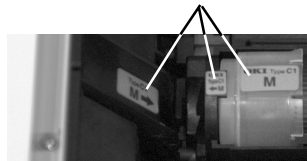
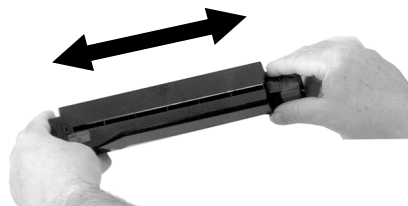
! ***Alta temperatura; desligue a impressora e aguarde pelo menos 20 minutos para que as peças nesta área esfriem antes de manuseá-las.***

2 Pressione o botão OPEN e levante a tampa.

3 Levante o cilindro de imagem, com o toner instalado, para fora da impressora. Descarte ambos de acordo com as regulamentações locais.

4 Abra a embalagem do novo cilindro de imagem.

! ***Cuidado! Para evitar danos ao cilindro, não toque na superfície verde brilhante.***

5 Remova o papel protetor. Solte *toda* a fita auto-adesiva que prende a espuma e então remova *cuidadosamente* os elementos de proteção (*há toner na parte inferior do suplemento—tenha o cuidado de não derramá-lo!*).

6 Introduza o novo cartucho de cilindro de imagem, combinando as etiquetas coloridas codificadas no cilindro de imagem com as da impressora.

7 Remova o novo cartucho de toner de sua embalagem e agite-o bem algumas vezes para distribuir o toner por igual.

8 Retire a fita auto-adesiva da parte inferior do cartucho.

9 Introduza a extremidade esquerda do cartucho de toner no condutor de toner, colocando a cavidade na extremidade do cartucho sob a etiqueta do cilindro de imagem.

10 Abaixe o lado direito do cartucho, alinhando a ranhura com a saliência do cilindro de imagem.

11 Empurre a trava azul em direção à parte traseira da impressora até travar.

12 Abra o Limpador de Lentes de LED fornecido com o cartucho de toner e utilize-o para limpar os pentes de LED localizados no lado inferior da tampa.

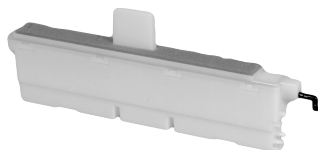
13 Feche a tampa da impressora, pressionando-a para baixo para travá-la no lugar.

14 Reinicialização do Contador do Cilindro:

- **a** Pressione **ON LINE** e a seguir pressione *e segure* **Menu 2** até COLOR REG ADJUST aparecer no mostrador.
- **b** Pressione **Menu 2** repetidamente até ENGINE CNT RESET aparecer.
- **c** Pressione **Power Save**.
  A mensagem

CYAN DRUMCNT RESET

  aparece.
- **d** Se necessário, pressione **Menu 2** repetidamente até a mensagem correspondente ao cilindro que está sendo substituído aparecer.
- **e** Pressione **ENTER**.
  RESETTING aparece brevemente no mostrador.
- **f** Pressione **ON LINE**.

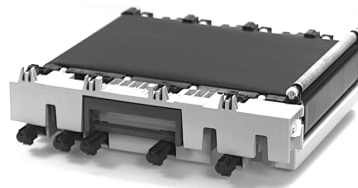
Substituição da Caixa de Resíduos do Toner

Para evitar a mistura de cores, o toner remanescente no cilindro é colocado em uma caixa de resíduos do toner. Ao observar a mensagem WASTE TNR NR FULL no mostrador, será necessário substituir a caixa de resíduos do toner.

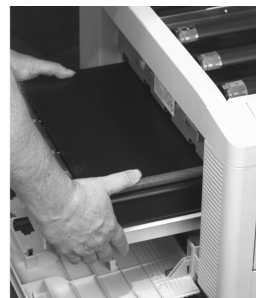
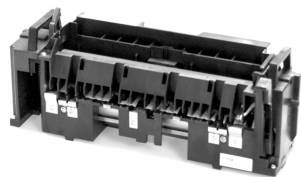
Adquira o **Kit # 40645401**. As instruções de substituição estão incluídas no kit e no *Guia do Usuário da OKICOLOR 8* on-line.

Substituição do Cilindro de Lubrificação

Quando OIL ROLLER LIFE aparecer no mostrador, será necessário substituir o cilindro de lubrificação.

Adquira o **Kit # 40645301**. As instruções de substituição estão incluídas no kit e no *Guia do Usuário da OKICOLOR 8* on-line.

Substituição da Correia de Transferência

Ao observar a mensagem BELT LIFE no mostrador da impressora, será necessário substituir a correia de transferência.

Adquira o **Kit # 40490801**. As instruções de substituição estão incluídas no kit e no *Guia do Usuário da OKICOLOR 8* on-line.

Substituição do Fusor

Ao observar a mensagem FUSER LIFE no mostrador da impressora, será necessário substituir o fusor.

Adquira o **Kit # 40490901** (120V). As instruções de substituição estão incluídas no kit e no *Guia do Usuário da OKICOLOR 8* on-line.

Ajuste do Registro de Cores em Windows 95 / 98 /NT 4.0

Uma vez que cada cor é impressa separadamente, o registro de cores deve ser ajustado para assegurar que as cores estejam corretamente alinhadas. Se as cores não estiverem alinhadas, a página impressa aparecerá borrada e sem nitidez.

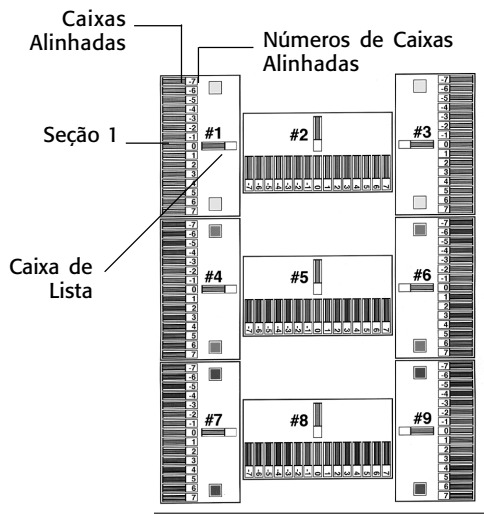
Para assegurar uma qualidade de impressão ótima, o registro de cores deve ser ajustado de forma rotineira (uma vez por mês ou algo do gênero).

Recomenda-se também que o registro de cores seja ajustado quando forem trocados o toner ou os cilindros de imagem, quando for inserido papel na bandeja de papel ou se a impressora for deslocada.

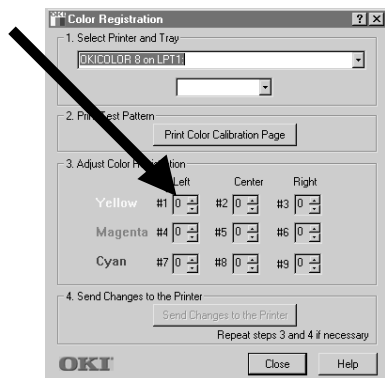
Para ajustar o registro de cores:

1. Abra o **Color Registration Utility** [Utilitário para Registro de Cores]: clique em **Iniciar** → **Programas** → **OKICOLOR 8** → **OKICOLOR 8 Color Registration Utility** [Utilitário para Registro de Cores].
2. Certifique-se de que **OKICOLOR 8 on LPT1:** (ou **OKICOLOR 8 PS on LPT1:**) esteja destacado na caixa (se você estiver utilizando uma porta que não seja a LPT1:, certifique-se de que a porta esteja destacada).

3 O registro de cores deve ser ajustado separadamente para cada bandeja. Da lista, selecione a bandeja que deseja calibrar.

4 Clique em **Print Color Calibration page** [Imprimir Página de Calibração de Cores].
A impressora imprime uma página de amostra de cores com 9 seções, cada uma com uma série de caixas alinhadas.

5 Iniciando com a seção 1, encontre a caixa alinhada onde não aparece nenhuma cor nos espaços entre as linhas pretas e anote seu número.

! ***Se mais de uma caixa não possuir cores, selecione a que se aproximar de zero. Se todas as caixas possuírem cores, selecione a mais suave, mais próxima de zero.***

6 Na tela, encontre a caixa de lista correspondente (neste caso, número 1—amarelo, esquerda) e avance até o número que você anotou.

7 Repita as etapas 5 e 6 para as oito seções restantes.

8 Clique em **Send changes to the printer** [Enviar modificações para a Impressora].
A impressora imprime outra página de amostra de cores. Desta vez, a caixa onde não aparece nenhuma cor deverá corresponder à caixa +1, 0, ou -1 para cada seção. Se não, repita as etapas 4 a 7 até isto acontecer.

9 Clique em **Fechar**.

Ajuste do Registro de Cores em Win 3.1x

Uma vez que cada cor é impressa separadamente, o registro de cores deve ser ajustado para assegurar que as cores estejam corretamente alinhadas. Se as cores não estiverem alinhadas, a página impressa aparecerá borrada e sem nitidez.

Para assegurar uma qualidade de impressão ótima, o registro de cores deve ser ajustado de forma rotineira (uma vez por mês ou algo do gênero).

Recomenda-se também que o registro de cores seja ajustado quando forem trocados o toner ou os cilindros de imagem, quando for inserido papel na bandeja de papel ou se a impressora for deslocada.

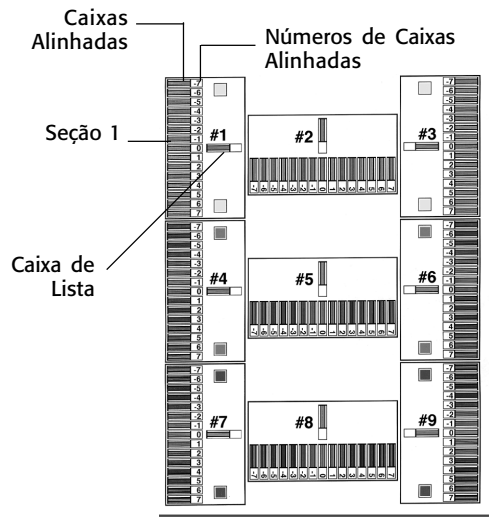
Ao executar o registro de cores abaixo, ele será aplicado somente ao trajeto que foi selecionado.

Para ajustar o registro de cores:

1 Certifique-se de que a impressora esteja fora de linha (pressione **ON LINE** para deixar a impressora fora de linha).

2 Pressione *e segure* **Menu 2** até COLOR REG ADJUST aparecer no mostrador.

3 Pressione **ENTER**.

PRINT PATTERN aparece. A impressora imprime uma página de amostra de cores com 9 seções, cada uma com uma série de caixas alinhadas.

4 Iniciando com a seção 1, encontre a caixa alinhada onde não aparece nenhuma cor nos espaços entre as linhas pretas e anote seu número.

! ***Se mais de uma caixa não possuir cores, selecione a que se aproximar de zero. Se todas as caixas possuírem cores, selecione a mais suave, mais próxima de zero.***

5 O mostrador mostra ADJUST #1, com o número 0 na segunda linha. Pressione ▶ para aumentar o número ou ◀ para diminuí-lo, até que apareça na segunda linha o número da caixa correta para a seção 1.

6 Pressione **Menu 2** para mover para a seção 2 (mostrador: ADJUST #2) e repita o processo para selecionar a caixa onde não aparece nenhuma cor nos espaços entre as linhas pretas.

7 Repita as etapas 5 e 6 para cada uma das sete seções restantes. Se for necessário voltar, segure **Menu 2** para mover para trás através do menu.

8 Quando estiver satisfeito com as seleções, pressione **Menu 2** repetidamente até PRINT EXECUTE aparecer no mostrador.

9 Pressione **ENTER**.
A impressora imprime outra página de amostra de cores. Desta vez, a caixa onde não aparece nenhuma cor deverá corresponder à caixa +1, 0, ou -1 para cada seção. Se não, pressione ***Menu 2*** *e repita as etapas 4 a 9 até que isto aconteça.*

10 Pressione **ON LINE** para salvar os ajustes e sair do menu.

Ajuste do Registro de Cores em Macintosh

Uma vez que cada cor é impressa separadamente, o registro de cores deve ser ajustado para assegurar que as cores estejam corretamente alinhadas. Se as cores não estiverem alinhadas, a página impressa aparecerá borrada e sem nitidez.

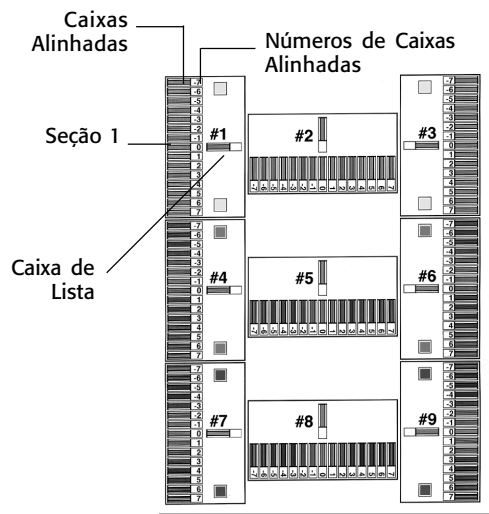
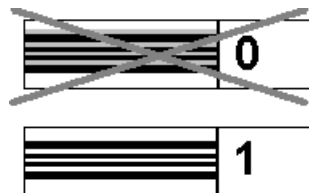
Para assegurar uma qualidade de impressão ótima, o registro de cores deve ser ajustado de forma rotineira (uma vez por mês ou algo do gênero).

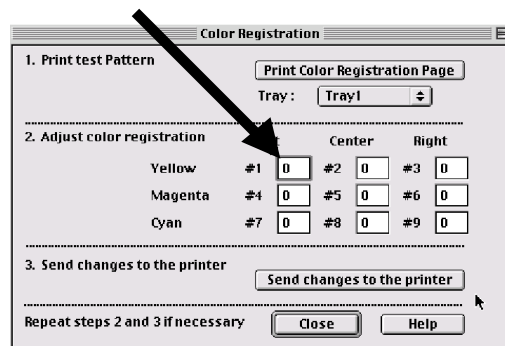
Recomenda-se também que o registro de cores seja ajustado quando forem trocados o toner ou os cilindros de imagem, quando for inserido papel na bandeja de papel ou se a impressora for deslocada.

Para ajustar o registro de cores:

1 Abra o **Color Registration Utility** [Utilitário para Registro de Cores]: No diretório **OKICOLOR 8**, clique duas vezes em **OKICOLOR 8 Color Registration Utility** [Utilitário para Registro de Cores da OKICOLOR 8] e clique duas vezes a seguir em **OKICOLOR 8 Col Reg** [Registro de Cores da OKICOLOR 8].

2 O registro de cores deve ser ajustado separadamente para cada bandeja. Da lista, selecione a bandeja que deseja calibrar.

3 Clique em **Print Color Calibration page** [Imprimir Página de Calibração de Cores].
A impressora imprime uma página de amostra de cores com 9 seções, cada uma com uma série de caixas alinhadas.

4 Iniciando com a seção 1, encontre a caixa alinhada onde não aparece nenhuma cor nos espaços entre as linhas pretas e anote seu número.

! ***Se mais de uma caixa não possuir cores, selecione a que se aproximar de zero. Se todas as caixas possuírem cores, selecione a mais suave, mais próxima de zero.***

5 Na tela, encontre a caixa de lista correspondente (neste caso, número 1—amarelo, esquerda) e introduza o número que você anotou.

6 Repita as etapas 4 e 5 para as oito seções restantes.

7 Clique em **Send changes to the printer** [Enviar modificações para a Impressora].
A impressora imprime outra página de amostra de cores. Desta vez, a caixa onde não aparece nenhuma cor deverá corresponder à caixa +1, 0, ou -1 para cada seção. Se não, repita as etapas 3 a 6 até isto acontecer.

8 Clique em **Fechar**.

Bloqueios de Papel

Se ocorrer bloqueio de papel, uma mensagem indicará o local do bloqueio. Uma vez que o bloqueio é eliminado, a tampa é fechada e o aquecimento é completado, a impressora imprime todas as páginas afetadas pelo bloqueio.

Bloqueio de Entrada de Papel

O papel ficou bloqueado entre a bandeja e o primeiro cartucho de cilindro de imagem.

1 Desligue a impressora e aguarde até o fusor esfriar.

! ***Alta temperatura; desligue a impressora e aguarde pelo menos 20 minutos para que as peças nesta área esfriem antes de manuseá-las.***

2 Levante a alavanca de acesso ao interior e puxe o painel frontal para baixo.

3 Remova os papéis que estiverem bloqueados e feche o painel.

4 Puxe a bandeja de papel para fora e remova as folhas que estiverem parcialmente alimentadas.

5 Verifique o papel na bandeja—deve estar empilhado cuidadosamente, sem que nenhuma folha esteja rasgada ou colada a outra.

6 Empurre a bandeja delicadamente para dentro—uma bandeja cheia é muito pesada e pode danificar a impressora se for fechada com força.

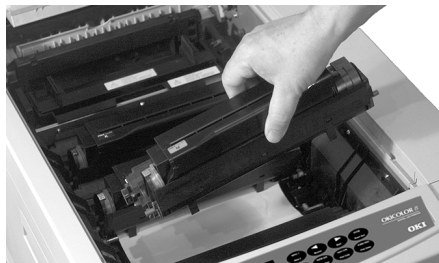
Bloqueio de Alimentação de Papel

O papel ficou bloqueado sob os cilindros de imagem.

1 Desligue a impressora e ***aguarde até o fusor esfriar.***

! ***Temperatura elevada; desligue a impressora e aguarde pelo menos 20 minutos para que as peças nesta área esfriem antes de manuseá-las.***

2 Pressione o botão OPEN e levante a tampa superior de modo que permaneça sempre aberta.

3 Levante cada cartucho de cilindro de imagem e verifique se há folhas de papel debaixo deles.

4 Ao descobrir alguma folha de papel, remova-a cuidadosamente. *Se possível, puxe-a para fora para evitar derramamento de toner.*

5 Coloque cada cartucho de cilindro de imagem de volta à sua posição nas ranhuras de cada lado da impressora. Certifique-se de combinar a etiqueta colorida em cada cartucho com a etiqueta colorida correspondente na impressora.

6 Feche a tampa superior e pressione-a firmemente para baixo em ambos os lados para certificar-se de que está travada.

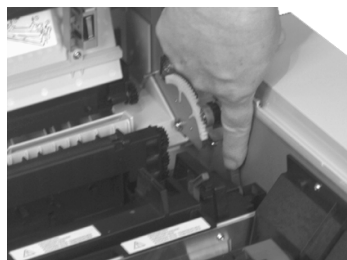
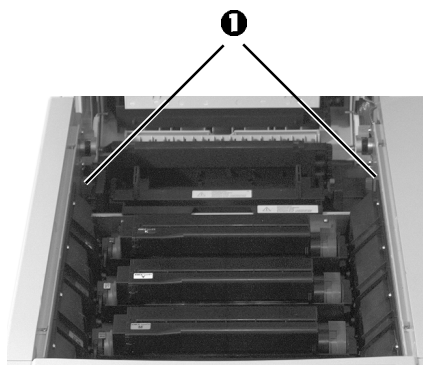
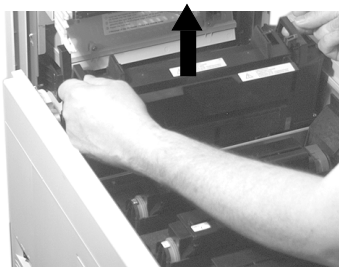
Bloqueio de Saída de Papel

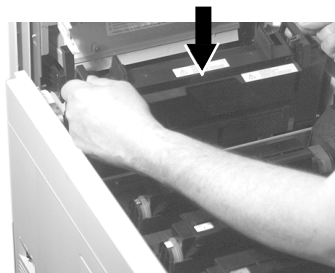
O papel ficou bloqueado no fusor ou entre o fusor e o ponto de saída de papel.

1 Desligue a impressora e aguarde até o fusor esfriar.

! ***Alta temperatura; desligue a impressora e aguarde pelo menos 20 minutos para que as peças nesta área esfriem antes de manuseá-las.***

2 Pressione o botão OPEN e levante a tampa superior de modo que permaneça sempre aberta.

3 Empurre as duas travas coloridas do fusor (**1**) em direção à parte traseira da impressora.

4 Levante o fusor pelas duas alças para fora da impressora.

5 Puxe a folha de papel para fora do fusor.

6 Abaixe o fusor de volta na impressora, pressione-o firmemente para travá-lo e então puxe as duas travas azuis para certificar-se de que o fusor está travado na posição.

7 Abra o Empilhador de Materiais de Impressão Especiais.

8 Verifique dentro da parte traseira da impressora e remova quaisquer pedaços de papel que encontrar.

9 Feche o Empilhador de Materiais de Impressão Especiais.

10 Feche a tampa superior e pressione-a firmemente em ambos os lados para certificar-se de que está travada.

A impressão continua automaticamente quando a tampa superior é fechada, após uma curta pausa para permitir que o fusor se aqueça.

Problemas na Qualidade de Impressão

A impressora utiliza separadamente cartuchos de toner ciano, magenta, amarelo e preto para gerar uma alta definição de imagens coloridas. Os fatores que causam problemas na qualidade de impressão podem afetar uma ou mais cores, de modo que os resultados podem ser imprevisíveis.

! ***Consulte o* Guia do Usuário da OKICOLOR 8 *on-line para obter informações adicionais em relação a sintomas e soluções de qualidade de impressão.***

As cores não são impressas como se espera.

Razão:

Um monitor de computador e uma impressora utilizam diferentes métodos para gerar cores, baseados em diferentes conjuntos de cores primárias: Vermelho, Verde e Azul (RGB) para monitores, Ciano, Magenta, Amarelo e Preto (CMYK) para impressoras. Isto pode fazer com que uma impressão em cores não se assemelhe com a imagem original na tela.

Solução:

A guia Color Options [Opções de Cores] na tela de seu computador fornece uma lista de técnicas e ajustes de combinação de cores para fornecer um balanço de cores em seu documento.

Você pode utilizar as barras de cor na parte inferior da página de ajustes do menu para ajudar a isolar a cor que está causando o problema. Para imprimir a página de ajustes do menu, pressione e segure **Print Menu** [Menu de Impressão] por alguns segundos.

A página de ajustes do menu é impressa.

As cores estão trocadas ou não estão alinhadas corretamente.

Razão:

O registro de cores está incorreto.

Solução:

É necessário reiniciar o registro de cores. Consulte “Registro de Cores”. Recomenda-se que você reinicie o registro de cores quando forem trocados o toner ou os cilindros de imagem, quando for inserido papel na bandeja de papel ou se a impressora for deslocada.

Folhas brancas são impressas/uma ou mais cores faltando.

Razão:

Um cartucho de cilindro de imagem pode ter sido exposto à luz ou os contatos do pente de LED ou do cilindro de imagem falharam.

Solução:

Instale um novo cartucho de cilindro de imagem.

Razão:

Cartucho de toner vazio ou faltando.

Solução:

Instale um novo cartucho de toner.

Toda a página ou uma cor é impressa de modo fraco.

Razão:
Cartucho de toner vazio. As páginas tornam-se fracas após o toner ter sido utilizado completamente.

Solução:
Instale um novo cartucho de toner.

Razão:
O pente de LED está sujo.

Solução:
Limpe o pente de LED.

Razão:
A vida útil do cilindro de imagem pode estar próxima do final.

Solução:
Substitua o cilindro de imagem.

A página é impressa em uma só cor.

Razão:
Problema no Hardware

Solução:
Contate seu representante de serviços.

A página possui um fundo cinza ou manchado.

Razão:

Eletricidade estática faz com que o toner fique colado ao fundo.

Solução:

Substitua o papel por um aceitável em impressoras a laser e utilize um umidificador.

Razão:

O cilindro de imagem foi exposto à luz.

Solução:

Instale um novo cartucho de cilindro de imagem.

Mensagens do Mostrador

As mensagens no painel do mostrador mostram o status da impressora. Para uma lista completa de mensagens, consulte o *Guia do Usuário* on-line. A seguir há uma lista incompleta de tais mensagens e se necessário, a ação recomendada.

Operação Normal

RESET TO FLUSH

Os Dados (PostScript) na impressora no momento podem ser apagados pressionando-se **ON LINE** e a seguir ◀.

RESET

Pressione **Recover** para apagar os dados que restaram na impressora e retorne a impressora aos padrões que foram ajustados.

BAIXO CONSUMO

A impressora está no modo de baixo consumo—a unidade de aquecimento foi desligada para economizar energia. Quando os dados são enviados à impressora, ela é aquecida automaticamente antes de imprimir.

[tamanho do papel] [bandeja] PEDIDO DE PAPEL

A impressora está exigindo um papel de tamanho diferente na bandeja indicada. Carregue o papel exigido na bandeja.

[tamanho do papel] PEDIDO [tipo de mídia de impressão] MANUAL

Introduza uma página do tamanho e tipo indicado (papel, envelope) na bandeja frontal.

Manutenção

TNR LOW [cor]

Um ou mais cartuchos de toner estão quase vazios. As luzes de status também indicam qual(is) cor(es). Tenha disponível o cartucho necessário. Para instruções de substituição, consulte “Substituição de um Cartucho de Toner.”

[cor]
TONER EMPTY

O toner indicado transbordou—esta mensagem aparece 50 páginas após a mensagem TNR LOW [POUCO TONER]. Instale um novo cartucho de toner para evitar possíveis danos no cilindro de imagem. Para instruções de substituição, consulte “Substituição de um Cartucho de Toner.”

Você pode limpar esta mensagem pressionando **ON LINE** ou **Recover** [Recuperar]; a mensagem aparece novamente após 20 páginas serem impressas.

OIL ROLLER LIFE

É necessário substituir o cilindro de lubrificação do fusor. Quando a luz **ATTENTION** [ATENÇÃO] estiver acesa, a impressora pode continuar a funcionar. Quando a luz **ATTENTION** [ATENÇÃO] estiver piscando, substitua o cilindro de lubrificação imediatamente. Para instruções de substituição, consulte o *Guia do Usuário* on-line.

CHG DRUM [cor]

Um ou mais cilindros de imagem precisam ser substituídos. As luzes de status também indicam qual(is) cor(es) Para instruções de substituição, consulte “Substituição de um Cilindro de Imagem.”

WASTE TNR
NR FULL

A caixa de resíduos do toner está quase completa. Prepare-se para substituí-la quando a mensagem WASTE TONER FULL aparecer.

WASTE TONER FULL

A caixa de resíduos do toner está completa. Para instruções de substituição, consulte “Manutenção da Impressora” ou consulte o *Guia do Usuário* on-line.

VIDA DO FUSOR

O fusor precisa ser substituído. Para instruções de substituição, consulte o *Guia do Usuário* on-line.

BELT LIFE

A correia de transferência precisa ser substituída. Para instruções de substituição, consulte “Manutenção da Impressora” ou consulte o *Guia do Usuário* on-line.

Problemas

ERRO/FORM. PAPEL CHECK [VERIFICAR] [bandeja]

O tamanho do papel detectado pela impressora na bandeja indicada é incorreto para a tarefa de impressão atual. Certifique-se de que o tamanho do papel na bandeja combina com o tamanho exigido pelo seu software.

INSTALAR CASS. 1

A impressora tenta comutar automaticamente para a segunda bandeja de papel quando o papel da Bandeja 1 termina. Não remova a Bandeja 1 até o processo de comutação automática terminar.

ERRO DE MEMÓRIA EXCEDEU

A página atual é muito complexa e não pode ser impressa. Tente simplificar a página ou reduzir a resolução para 300 ppp. Se isto acontecer freqüentemente, adicione memória à impressora. Consulte o *Guia do Usuário* on-line para obter detalhes sobre opções de atualização da memória.

ERRO DE RECEPÇÃO EXCEDEU O BUFFER

A transferência de dados do computador para a impressora não é coordenada corretamente. Verifique o cabo da impressora e os ajustes do menu da interface da impressora. A adição de memória opcional também pode ajudar a solucionar o problema. Consulte o *Guia do Usuário* on-line para obter detalhes sobre opções de atualização da memória.

TNR SNS [cor]

Certifique-se de que o cilindro de imagem indicado está instalado. Se estiver, levante-o e verifique a trava preta no lado direito (de frente para a impressora) da haste de metal abaixo do cilindro de imagem. Certifique-se de que não há papel bloqueando-o e de que ele se move livremente.

NÃO USAR A6 NA CASSETE 2

A segunda bandeja de papel não pode alimentar papel de tamanho A6. Utilize a Bandeja 1 ou a ranhura de alimentação manual.

ERROR [ERRO] D6 [#########]

O cilindro de imagem ciano não está instalado corretamente. Abra a tampa superior, verifique o cilindro de imagem e reinstale-o se necessário. Para instruções, consulte “Substituição de um Cilindro de Imagem.”

ERROR [ERRO] D7 [#########]

O cilindro de imagem magenta não está instalado corretamente. Abra a tampa superior, verifique o cilindro de imagem e reinstale-o se necessário. Para instruções, consulte “Substituição de um Cilindro de Imagem.”

ERROR [ERRO] D8 [#########]

O cilindro de imagem amarelo não está instalado corretamente. Abra a tampa superior, verifique o cilindro de imagem e reinstale-o se necessário. Para instruções, consulte “Substituição de um Cilindro de Imagem.”

ERROR [ERRO] D9 [#########]

O cilindro de imagem preto não está instalado corretamente. Abra a tampa superior, verifique o cilindro de imagem e reinstale-o se necessário. Para instruções, consulte “Substituição de um Cilindro de Imagem.”

ERROR [ERRO]
DF [#########]

A unidade da correia de transferência não está instalada corretamente. Abra as tampas superior e esquerda, verifique a correia de transferência e reinstale-a se necessário. Para instruções, consulte “Manutenção da Impressora” no *Guia do Usuário* on-line.

ERROR [ERRO]
E0 [#########]

A unidade do fusor não está instalada corretamente. Abra as tampas superior e esquerda, verifique a unidade do fusor e reinstale-a se necessário. Para instruções, consulte o *Guia do Usuário* on-line.

Chamada de Serviço

Se você observar qualquer uma destas mensagens, desligue a impressora e a seguir ligue-a novamente. Se isto não limpá-la, anote a mensagem de erro e contate o representante de serviço autorizado da Oki Data. Para maiores informações sobre como obter serviço, consulte “Obtenção de Serviço.”

EEPROM RESETTING

ou

ERROR [ERRO]
[nn] [#########]

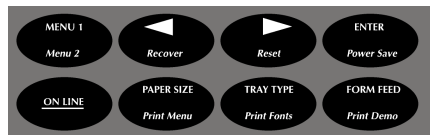
onde nn não está listado acima

ou

ERRO/CONTROLADOR
[nn-########]

Ajuste do Modo de Baixo Consumo

No modo de baixo consumo, a unidade de aquecimento foi desligada para economizar energia. Quando os dados são enviados para a impressora, ela é aquecida automaticamente antes de imprimir.

Se desejar desativar ou modificar este ajuste:

1 Pressione **ON LINE**.
Agora a impressora está fora de linha.

2 Pressione **Power Save** por dois segundos.

3 Pressione ▶ repetidamente até observar a opção desejada.

4 Pressione **ENTER** para ajustar a opção como padrão.
Irá aparecer um asterisco (*) para indicar a nova configuração padrão.

5 Pressione **ON LINE** para sair do menu e colocar a impressora novamente em linha.

Seleções do Modo de Baixo Consumo

0 SEGUNDOS*

Reduz o consumo de energia. Imediatamente após a impressora parar de receber dados, o elemento de aquecimento do fusor é desligado; 30 segundos mais tarde, o ventilador é desligado. Quando a impressora recebe dados, o fusor é aquecido antes que a impressão comece.

8 MINUTOS

Reduz o consumo de energia. Oito minutos após a impressora parar de receber dados, o elemento de aquecimento do fusor é desligado; 30 segundos mais tarde, o ventilador é desligado. Quando a impressora recebe dados, o fusor é aquecido antes que a impressão comece.

DISABLE [DESACTIVO]

O fusor e o ventilador estão sempre ligados e a impressora está pronta para imprimir imediatamente.

Desinstalação do Software da Impressora

Se você desejar remover o driver de impressão ou o monitor de status da unidade de disco rígido de seu computador, use o seguinte procedimento.

! ***Feche sempre o monitor de status antes de desinstalar. Alguns componentes podem não ser removidos se o monitor de status estiver ativado.***

Windows 95, 98

1 Da Barra de Tarefas, clique em **Iniciar** → **Ajustes** → **Painel de Controle**.

2 Clique duas vezes no ícone **Adicionar/Remover Programas**.

3 Na guia **Instalar/Desinstalar**, selecione o **Software da OKICOLOR 8** e clique em **Adicionar/Remover**.

4 Continue com o processo de desinstalação seguindo as instruções da tela.

5 Para apagar o driver de impressão OKICOLOR 8, clique com o botão direito no ícone **OKICOLOR 8** na **Pasta Impressoras** e selecione **Excluir** do menu.

Windows 3.1x

1. Do **Gerenciador de Programas** clique duas vezes no ícone **OKICOLOR 8** (ou no grupo onde sua impressora estiver instalada).
2. Clique duas vezes no ícone **UnInstallShield** [Desinstale o Protetor].
3. Continue com o processo de desinstalação seguindo as instruções da tela.

Windows NT 4.0

1. Da Barra de Tarefas, clique em **Iniciar** → **Ajustes** → **Painel de Controle**
2. Clique duas vezes no ícone **Adicionar/Remover Programas**
3. Selecione **OKICOLOR 8** e clique em **Adicionar/ Remover**.
4. Continue com o processo de desinstalação seguindo as instruções da tela.
5. Para apagar o driver de impressão OKICOLOR 8, clique com o botão direito no ícone da impressora na **Pasta Impressoras** e selecione **Excluir** do menu.

Macintosh

1. Clique duas vezes em **Sistema** → **Pasta** → **Extensão** → **Descrição da Impressora**.
2. Localize a **OKICOLOR 8** e arraste-a para o ícone do Lixo.

Procedimentos de Auxílio de Emergência para o Toner

Emergência
O toner foi engolido (ingerido).

Procedimento
Dilua dando dois copos de água para a pessoa tomar e induza o vômito com a administração de algum xarope emético (siga as instruções do fabricante). Consulte um médico.

NUNCA *dê algo pela boca ou tente induzir o vômito em uma pessoa inconsciente.*

Emergência
O toner foi inalado.

Procedimento
Leve a pessoa para o ar livre. Consulte um médico.

Emergência
O toner atingiu os olhos.

Procedimento
Lave os olhos com bastante água fria por 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas com os dedos. Consulte um médico.

! ***Pequenas quantidades de toner na pele ou na roupa podem ser facilmente removidas com água*** **fria** ***e sabão. Água quente dificulta a remoção do toner.***

Observações

Conformidade com o Ano 2000

Todos os produtos vendidos atualmente pela Oki Data estão em Conformidade com o Ano 2000. Cada produto contém tecnologia de informação que processa de forma precisa os dados de data e hora entre os anos de 1999 e 2000 e não causa preocupação de programação em relação à data 9 de Setembro de 1999 (9999). Estes produtos, quando utilizados em combinação com produtos adquiridos de outros fabricantes que trocam corretamente as informações de data e hora, processarão de forma precisa a data e a hora. Todos os futuros produtos têm o compromisso de cumprir a mesma conformidade com o Ano 2000.

ENERGY STAR

Na qualidade de ENERGY STAR® Partner, a OKI Data determinou que este produto cumpre com as diretrizes da ENERGY STAR relativas a eficiência energética.